

放 射 線 部

部 長	柿 下 正 雄
副 部 長	羽 田 陸 朗
助 手	萬 葉 泰 久
技 師 長	倉 西 誠 衛
副 技 師 長	中 村 衛 一
技 師	利 波 修 祐
技 師	池 田 祐 司
技 師	嘉 戸 祥 介
技 師	安 井 正 晶
技 師	稲 垣 晶 一
技 師	伊 藤 一 寿
技 師	吉 森 光 一
技 師	森 光 一 稔
技 師	小 西 稔 生
技 師	杉 下 浩 生

◆ 原 著

- 1) 二谷立介, 野口 京, 瀬戸 光, 亀井哲也, 蔭山昌成, 中嶋愛子, 羽田睦朗, 柿下正雄: 新しい検出固定型 CR システム KD-100 による胸部病変診断能の ROC 解析. 画像医学会誌 12: 147-152, 1993.

◆ 総 説

- 1) 二谷立介, 野口 京, 瀬戸 光, 柿下正雄, 倉西 誠, 羽田睦朗: デジタルX線撮影システムの評価. 映像情報メディカル Vol.25 No.4: 146-150, 1993, 2.
- 2) 倉西 誠, 中村衛, 伊藤 一, 嘉戸祥介, 小西稔, 柿下正雄: X線検査系を対象とした RIS の運用—富山医科薬科大学付属病院でのシステム例. INNERVISION Vol.8 No.4: 14-17, 1993, 4.

◆ 学会報告

- 1) 安井正一, 利波修一, 稲垣晶一, 杉下浩生: 傾斜要素重み付け法. 第49回日本放射線技術学会総会学術大会, 1993, 4, 横浜.
- 2) 安井正一, 利波修一, 稲垣晶一, 杉下浩生: 深度対応再構成法: SPECT 再構成係数に関する提案. 第49回日本放射線技術学会総会学術大会, 1993, 4, 横浜.
- 3) 稲垣正一, 利波修一, 杉下浩生, 安井正一, 倉西 誠: 新型多結晶ガンマカメラの基礎的, 臨床的検討. 第49回日本放射線技術学会総会学術大会, 1993, 4, 横浜.
- 4) 利波修一, 稲垣晶一, 杉下浩生, 森 光一, 安井正一, 倉西 誠: DEXA 法による腎結石のミ

ネラル分含有量の測定—ESWL 療法前の腎結石のもろさの評価—. 第49回日本放射線技術学会総会学術大会, 1993, 4, 横浜.

- 5) 倉西 誠, 小西 稔 嘉戸祥介, 柿下正雄: PACS 構築のためのX線写真上の患者 ID 自動認識の開発. 第52回日本医学放射線学会総会学術大会, 1993, 4, 横浜.
- 6) 二谷立介, 野口 京, 亀井哲也, 蔭山昌成, 中嶋愛子, 瀬戸 光, 柿下正雄, 羽田睦朗: KD-1000 の肺疾患診断能の ROC 解析 (第 2 報) 画像サイズによる間質病変診断能の変化. 第52回日本医学放射線学会総会学術大会, 1993, 4, 横浜.
- 7) 萬葉泰久, 羽田睦朗, 柿下正雄: 胃ガンのダイナミック CT による評価. 第52回日本医学放射線学会総会学術大会, 1993, 4, 横浜.
- 8) 小西 稔, 倉西 誠: 合成識別関数を用いたX線フィルム ID 番号認識システム. 日本医用画像工学会第12回大会1993, 7.
- 9) 萬葉泰久, 羽田睦朗, 瀬戸 光, 柿下正雄: スキルシス型胃癌の CT による診断. 第47回北陸医学会放射線科・核医学分科会, 1993, 9, 金沢.
- 10) 森 光一, 池田祐司, 中村 衛, 倉西 誠: Pre-saturation 法による下肢動脈血行動態の評価 (加齢による変化). 第21回日本放射線技術学会秋期学術大会, 1993, 10, 広島.
- 11) 吉田 寿, 倉西 誠, 中村 衛, 嘉戸祥介, 森 光一, 小西 稔: KD-1000 システムによる胸部診断能の ROC 解析. 第28回日本放射線技術学会中部々会, 1993, 11, 四日市.
- 12) 倉西 誠: 医用画像の電子保管について (診療放射線技師の立場から). 日本医学放射線学会第 6 回 PACS 研究会, 1993, 11, 山口.
- 13) 小西 稔, 倉西 誠, 中村 衛, 嘉戸祥介, 伊藤 一, 柿下正雄: 患者 ID 自動認識技術を用いた画像 (X線写真) ファイリングシステムの検討. 第13回医療情報学連合大会, 1993, 11, 東京.